ROYAL RC-800

IMPERIAL IC 900
FEILER FC 800

Operating Instructions
Bedienungsanleitung
Instructions de Service
Instrucciones de Manejo

Ausstattung

- Logik mit einem LSI-Chip.
- Direkte Saldierung.
- Negativwerte mit Minuszeichen.
- Fließkomma bei Eingabe und Ausgabe.
- Konstante in allen 4 Rechenarten.
- Einfache und fortlaufende Multiplikation.
- Einfache und fortlaufende Division.
- Wertumkehr über Konstante.
- Quadrieren, Potenzieren.
- 8-stellige Anzeige.
- Elektrischer Anschluß:
  220 Volt - 50/60 Hertz oder
  115 Volt - 50/60 Hertz.
  2,3 Watt

Maße:

Länge	22,5 cm
Höhe	6,5 cm
Breite	14,0 cm
Gewicht	780 gr

Features

- Logic with one LSI chip.
- Direct credit balance.
- Negative amounts with minus symbol.
- Floating decimal point on entry and output.
- Constant in all four rules.
- Simple and chain multiplication.
- Simple and chain division.
- Reverse by constant.
- Squaring, raising to power.
- 8-digit display.
- Power supply:
  220 volts - 50/60 cycles or
  115 volts - 50/60 cycles.
  2,3 W

Measures:

Length	22.5 cm
Height	6.5 cm
Width	14.0 cm
Weight	780 gr

Caractéristiques

* Logique avec un chip LSI
* Solde négatif direct.
* Montants négatifs avec le symbole négatif.
* Virgule flottante pour l'enregistrement et la réponse.
* Constante pour les quatre opérations.
* Multiplication simple ou en chaîne.
* Division simple ou en chaîne.
* Calcul avec l'inversion de la constante.
* Quadriller, élever à une puissance.
* Affichage de 8 chiffres.
* Alimentation électrique:
  220 volt - 50/60 Hz ou
  115 volt - 50/60 Hz.
  2,3 W

Mesures:

Longeur	22,5 cm
Hauteur	6,5 cm
Largeur	14,0 cm
Poids	780 gr

Características

* Lógica con un componente LSI.
* Saldo negativo directo.
* Saldo negativo directo con simbolo negativo.
* Punto decimal flotante para inserción y resultados.
* Factor constante en las cuatro leyes aritméticas.
* Multiplicación simple y continua.
* División simple y continua.
* A reversión por constante elevar a las potencias.
* Elevar a las potencias, elevar al cuadrado.
* Pantalla de 8 dígitos.
* Voltajes:
  220 V - 50/60 ciclos
  115 V - 50/60 ciclos
  2,3 W

Medidas:

Largo	22.5 cm
Altura	6.5 cm
Ancho	14,0 cm
Peso	780 gr

Netzschalter
On/Off Switch
Interrupteur
Interruptor

Subtraktion
Subtraction
Soustraction
Tecla de restar

Division
Division
Division
División

Dezimalkomma
Decimal Point
Virgule décimale
Coma decimal

Addition
Addition
Addition
Tecla de sumar

Muliplikation
Multiplication
Multiplication
Multiplicación

Konstante
Constant
Constante
Constante

Löschen
Clear
Touche d'effacement
Tecla de limpieza

Summe
Total
Total
Suma

Rechenbeispiele · Calculation Examples · Examples de Calculation · Ejemplos de Calculación

Addition und Subtraktion
Addition and Subtraction
Addition et soustraction
Adición y Sustracción

123 + 456 − 789 = −210

Eingabe	Anzeige
Entry	Display
Entree	Affichage
Oprimir	Pantalla

C	123	+	123.00000
	456	−	579.00000
	789	=	−210.0000

Multiplikation und Division
Multiplication and Division
Multiplication et Division
Multiplicación y División

12 x 12.36 ÷ 2.20 = 67.418181

C	12	×	12.000000
	12.36	÷	148.32000
	2.20	=	67.418181

Rechnen mit konstantem Faktor
Constant Factor
Calcul avec facteur constant
Calcular con factor constante

A.
12.5 x 4.5 = 56.25
12.5 x 25.8 = 322.50
12.5 x 0.68 = 8.50

C	12.5	×	12.500000
K	4.5	=	56.250000
	25.8	=	322.50000
	0.68	=	8.5000000

B.
17 ÷ 2 = 8,5
135,4 ÷ 2 = 67,7
0,5 ÷ 2 = 0,25

C	2	÷	2.0000000
K	17	=	8,5000000
	135,4	=	67,700000
	0,5	=	0,2500000

C.
125,76 + 3,14 = 128,9
0,075 + 3,14 = 3,215
531 + 3,14 = 534,14

C	3,14	+	3,1400000
K	125,76	=	128,90000
	0.075	=	3,2150000
	531	=	534,14000

Quadrieren/Potenzieren
Raising to a power
Au carré/A la puissance
Llevar a potencias

A. $12^4 = 20736.000$

C	12	x	12.000000
K		=	144.00000
		=	1728.0000
		=	20736.000

B. $2^{-2} = 0.25$

C	2	÷	2.0000000	
K		=	1.0000000	$(=2^0)$
		=	0.5000000	$(=2^{-1})$
		=	0.2500000	$(=2^{-2})$

Kettenrechnung
Mixed Calculation
Calcul en série
Cálculos de Cadena

$$\frac{(0.1 + 2 - 3)\,4 + 5}{6} = 0.2333333$$

C	.1	+	0.1000000
	2	−	2.1000000
	3	x	−.9000000
	4	+	−3.600000
	5	÷	1.4000000
	6	=	0.2333333

Devisenrechen mit Wertumkehr
Foreign Exchange Calculation with Reverse
Calcul de devises avec l'inversion des valeurs
Cálculo de divisas con Valores Reversos

1 US $ = 3,1723 DM
800,--DM = 252.--US + 0,58 DM

C		3.1723	÷	3.1723000
K		800	=	252.18295
x		252	=	799.41960
C	K			
−		800	=	0.5804000

Wertumkehr
Reverse Key
Inversion des valeurs
Valores Reversos

$$100 - \frac{1234}{(2 + 3) \times 7} = 64.742860$$

C	2	+	2.0000000
	3	x	5.0000000
	7	÷	35.000000
K	1234	=	35.257142
C	K		00000000
	100	−	64.742860

Preiskalkulation
Price calculation
Calcul de prix
Calculación de precios

Einkaufspreis Landed cost price Prix d'achat Compra	DM 125,—
Aufschläge To be added Surtaxe Gastos	6% + 7%
Marge Profit Marge Margen	30%
Verkaufspreis List Price Prix de vente Venta	DM 184,31

C	125	×	125.00000
K	.06	=	7.5000000
		+	132,50000
C X K	.07	=	9.2750000
		+	141.77500
C X K	.30	=	42.532500
		+	184.30750

Korrektur
Correction
Correction
Corrección

12 x 4 → 5 = 60

C	12	×	12. 000000
	4		00000004
C		×	00000000
	5	=	60. 000000

Löschen
Clear
Effacer
Borrar

C	12	×	12. 000000
	4		00000004
C			00000000
	5	=	5. 0000000

Rabatt und Mehrwertsteuer
Discount and Tax Value added (TVA)
Remise et taxe à la valeur ajoutée (TVA)
Descuentos y impuestos

Preis Price Prix Precio	150.---	Skonto Discount Rabais Descuento	3%
Rabatt Discount Rabais Descuento	25%	Nettopreis Net price Prix Precio Neto	121,13
MWSt TVA TVA Impuesto	11%		

C	150	x		150.00000
K	.25	=		37.500000
		−		−112.5000
		C	x	
		K		
	.11	=		−12.37500
		+		−124.8750
		C	x	
K	.03	=		−3.746250
		−		121.12875

Litton ROYAL-IMPERIAL INTERNATIONAL
Division of Litton Business Systems GmbH
6 Frankfurt (Main) 71, Lyoner Str. 11
West Germany

P-72005
PRINTED IN JAPAN